

**Строительство инженерных
коммуникаций
(электроснабжения) к стадиону
в мун. Комрат, ул. Ленина 15а**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Valoarea de deviz 210 133,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		I. Lucrari de constructie				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	19,08	40,64 40,64	775,38 775,38
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	19,08	10,59 10,59	201,99 201,99
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(Траншея для кабельных линий. Разработка экскаватором)	100 m3	0,727	1 180,02 0,00	857,88 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором)	m3	1,45	70,35 70,35	102,01 102,01
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	14,50	10,59 10,59	153,50 153,50



1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка грунта вручную-20%)				
6	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Обратная засыпка грунта бульдозером-80%)	100 m3	0,582	284,59 0,00	165,63 0,00
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,92	634,55 301,20	583,79 277,11
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка асфальтового покрытия (35*2))	m	70,00	83,84 9,90	5 869,10 693,25
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	0,84	319,61 54,64	268,47 45,90
10	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3 (Разборка щебеночного основания толщ.25см)	100 m3	0,035	5 364,42 133,57	187,75 4,68
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, 25 cm 60% de la demolari	m3	2,10	570,55 33,81	1 198,16 71,00
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,40	570,55 33,81	798,78 47,33
13	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, gr. 6cm (1.5)	m3	14,00	227,15 6,15	3 180,13 86,06



1	2	3	4	5	6	7
14	34-02-003-2	Executarea conductelor din tevi de polietilena: mai mult de 2 gauri (Труба ПЭ d=110мм в траншее)	1 km	0,054	4 244,60 4 234,60	229,21 228,67
15	Pret	Tevi din polietilena, diametrul 110mm	m	54,00	32,30 0,00	1 744,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 315,98
		<i>Asigurare soc si med</i>	22,50 %			604,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			134,32
		<i>Total</i>	100,00 +			17 054,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			1 193,84
		<i>Total</i>	100,00 +			18 248,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			364,97
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				18 613,66 2 686,86
		2. Montarea				
16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,28	3 284,39 226,41	7 488,40 516,23
17	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,91	961,37 85,03	1 836,21 162,41
18	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	6,20	1 313,81 484,93	8 145,63 3 006,57
19	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,28	2 820,67 222,32	6 431,14 506,88
20	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,91	1 672,67 116,11	3 194,81 221,77
21	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,15	1 144,57 638,61	171,69 95,79
22	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110 mm (Защита кабеля по опоре)	100 m	0,06	8 678,16 1 335,27	520,69 80,12
23	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (Защита кабеля по	100 m	0,06	1 679,16 792,28	100,75 47,54

1	2	3	4	5	6	7
		opope)				
24	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,99	1 679,16 792,28	1 662,37 784,36
25	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	9,00	70,46 59,08	634,14 531,72
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (из профильных труб)	t	0,071	28 766,99 2 124,13	2 042,46 150,81
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (montat pe perete BZUM)	buc	1,00	183,26 80,94	183,26 80,94
28	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV- T-0.66	buc	3,00	113,59 82,98	340,78 248,95
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 310 CR)	buc	1,00	35,84 29,71	35,84 29,71
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (BA88)	buc	2,00	39,79 38,25	79,59 76,50
31	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,05	2 300,25 648,85	115,01 32,44
32	Pret	Cablu tip АВБШВ-4*95	m	764,00	100,00 0,00	76 400,00 0,00
33	Pret	Manson interior de tip КВТп-1 4(70-120)	buc	6,00	550,00 0,00	3 300,00 0,00
34	Pret	Manson interior de tip 4ПСТ(б)-1 -70/120	buc	3,00	907,50 0,00	2 722,50 0,00
35	Pret	Banda de otel F-2007	m	5,00	7,91 0,00	39,55 0,00
36	Pret	Clema de banda de otel A-200	buc	5,00	3,20 0,00	16,00 0,00
37	Pret	Tevi din polietilena, diametrul 110mm	m	6,00	32,30 0,00	193,80 0,00
38	Pret	Caramida	buc	2 493,00	3,50 0,00	8 725,50 0,00
39	Pret	Nisip	m3	27,00	240,00	6 480,00



1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
40	Pret	Teava otel profil 50*50	m	1,50	51,45	77,17
					0,00	0,00
41	Pret	Teava otel profil 80*80	m	5,00	87,53	437,65
					0,00	0,00
42	Pret	Beton C15	m3	1,00	950,00	950,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			132 324,92
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,50 %			1 478,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			2 025,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			3 943,63
		<i>Total</i>	100,00 +			139 772,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			2 795,46
		Total Montarea Inclusiv salariu				142 568,39 6 572,72
		3. Utilaj				
43	Pret	Dulap de evidenta "BZUM-TF-01-200-53"	buc	1,00	6 250,00	6 250,00
					0,00	0,00
44	Pret	Contor cu trei faze ZMG405 CR44	buc	1,00	2 760,00	2 760,00
					0,00	0,00
45	Pret	Transformator de curent 150/5 A T-0.66	buc	3,00	212,50	637,50
					0,00	0,00
46	Pret	Intreruptor automat BA88-37, 3P, In=250A c MP211	buc	2,00	2 058,33	4 116,66
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 764,16
		<i>Cheltuielile de depozitare si aprovizionar</i>	1,20 %			165,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 929,33

		Total	lei			175 111,37
		TVA	20,00 %			35 022,27
		Total deviz: Inclusiv salariu				210 133,65 9 259,59

Intocmit

Compania Electrica SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Строительство инженерных
коммуникаций
(электроснабжения) к стадиону
в мун. Комрат, ул. Ленина 15а**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Valoarea de deviz 210 133,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	199,1623	34,15	6 801,39
2.	7123010010200	Betonist	h-om	20,30	34,15	693,25
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,52	34,15	86,06
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,6814	34,15	1 628,32
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4809	34,15	50,57
		Total manopera				9 259,59

Materiale:

1.	001-0021	Cablu tip АВБ6Шв-4*95	m	764,00	100,00	76 400,00
2.	001-0022	Manson interior de tip КВТп-1 4(70-120)	buc	6,00	550,00	3 300,00
3.	001-0023	Manson interior de tip 4ПСТ(6)-1 -70/120	buc	3,00	907,50	2 722,50
4.	001-0023	Banda de otel F-2007	m	5,00	7,91	39,55
5.	001-0024	Clema de banda de otel A-200	buc	5,00	3,20	16,00
6.	001-00241	Caramida	buc	2 493,00	3,50	8 725,50
7.	001-00242	Nisip	m3	27,00	240,00	6 480,00
8.	001-00243	Beton C15	m3	1,00	950,00	950,00
9.	001-0029	Contor cu trei faze ZMG405 CR44	buc	1,00	2 760,00	2 760,00
10.	001-00291	Dulap de evidenta "BZUM-TF-01-200-53"	buc	1,00	6 250,00	6 250,00
11.	001-003	Transformator de curent 150/5 A T-0.66	buc	3,00	212,50	637,50
12.	001-0031	Intreruptor automat BA88-37, 3P, In=250A c MP211	buc	2,00	2 058,33	4 116,66
13.	0111	Tevi din polietilena, diametrul 110mm	m	60,00	32,30	1 938,00
14.	01111	Teava otel profil 50*50	m	1,50	51,45	77,17
15.	01112	Teava otel profil 80*80	m	5,00	87,53	437,65
16.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	0,01	0,00
17.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0072	0,01	0,00
18.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,01	0,00
19.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	0,01	0,00
20.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	0,01	0,00
21.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0059	0,01	0,00
22.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0128	1 416,63	18,13
23.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	0,01	0,00
24.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002	10 500,00	2,10
25.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3пс5", dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,062	0,02	0,00
26.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", grosime 50, 200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0062	0,02	0,00
27.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0005	0,03	0,00



28.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,4833	18,00	8,70
29.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,227	16,00	51,63
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,214	0,01	0,01
31.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0568	0,02	0,00
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,214	0,02	0,02
33.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0041	15 310,00	62,77
34.	1019852	Vopsea	kg	1,67	23,00	38,41
35.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0043	0,01	0,00
36.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,974	1 496,00	2 953,10
37.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,033	0,01	0,00
38.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,025	291,20	1 172,08
39.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,063	980,00	61,74
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,071	24 000,00	1 704,00
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,245	3 200,00	784,00
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,231	0,03	0,01
43.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0106	0,01	0,00
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,80	0,03	0,08
45.	4100126202818	Apa	m3	0,35	0,03	0,01
46.	5009031	Scoabe	10 buc	0,747	0,02	0,01
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,08	0,01	0,01
48.	5009070	Racordari	10 buc	0,108	0,01	0,00
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	3,00	0,01	0,03
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0818	0,01	0,00
51.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,67	0,02	0,01
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3635	0,01	0,00
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0949	0,03	0,00
54.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	0,02	0,00
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5625	0,01	0,01
56.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	54,00	0,01	0,54
57.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,62	0,01	0,02
58.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,45	105,00	47,25
		Total materiale de constructii				121 755,24

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	37,638	389,76	14 669,79
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	26,228	13,93	365,36
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	26,30	19,03	500,49
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,764	221,99	391,59
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1121	53,90	113,84
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	43,29	9,52
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,35	7,78
8.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,651	299,41	194,92
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150-200 kN	h-ut	1,47	330,92	486,45
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,735	299,41	220,07
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,016	290,36	4,65
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulare valaturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2394	330,92	79,22

13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,1915	268,80	857,88
14.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,6811	268,80	183,08
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4889	338,78	165,63
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,651	35,35	23,01
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,6756	35,35	306,68
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	20,58	213,40	4 391,77
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5382	42,72	22,99
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	37,638	223,06	8 395,53
Total utilaje de construcții						31 390,24

Total	lei	175 111,37
TVA	20,00 %	35 022,27

Total deviz:

210 133,6
5

Intocmit

Compania Electrica S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect **Строительство инженерных коммуникаций (электроснабжения) к стадиону в мун. Комрат, ул. Ленина 15а**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			40,64 40,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	34,15	40,64
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,59 10,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	34,15	10,59
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(Траншея для кабельных линий. Разработка экскаватором)	100 m3			1 180,02 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	268,80	1 180,02
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором)	m3			70,35 70,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	34,15	70,35
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка грунта вручную-20%)	m3			10,59 10,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	34,15	10,59
6	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Обратная засыпка грунта бульдозером-80%)	100 m3			284,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	338,78	284,59
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			634,55 301,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,4200	34,15	301,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,35	333,35
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a resturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка асфальтового покрытия (35*2))				83,84 9,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	34,15	9,90
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 200,00	11,20



1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,03	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	213,40	62,74
9	D1109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			319,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	34,15	54,64
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	290,36	5,53
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,35	27,40
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	299,41	232,04
10	TsC60C	Săpătura mecanică a pamintului în depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupă inversă" cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparație, reconstrucție sau restaurare: teren categoria 3 (Разборка щебеночного основания толщ.25см)	100 m3			5 364,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9100	34,15	133,57
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	19,4600	268,80	5 230,85
11	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă, 25 cm 60% de la demolări	m3			570,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	34,15	33,81
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	291,20	334,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,03	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	330,92	138,99
12	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			570,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	34,15	33,81
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	291,20	334,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,03	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	299,41	62,88
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	330,92	138,99
13	DB16D	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală, gr. 6cm (K-1.5)	m2			227,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	34,15	6,15
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 496,00	210,94
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	980,00	4,41
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,03	0,00
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	330,92	5,66
14	34-02-003-2	Execuția conductelor din tevi de polietilenă: mai mult de 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм в траншее)	1 km			4 244,60
	1	Muncitor	h-om	124,0000	34,15	4 234,60
	101-0070	Benzină "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	0,01	0,00
	102-0097	Cherestea de esență rășinoasă. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite lățimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	0,01	0,00
	530-0182	Tevi din polietilenă de tensiune joasă, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	0,01	10,00
15	Pret	Tevi din polietilenă, diametrul 110mm	m			32,30
	0111	Tevi din polietilenă, diametrul 110mm	m	1,0000	32,30	32,30
		2. Montarea				
16	08-02-142-1	Execuția patului pentru un singur cablu în tranșee	100 m			3 284,39
	1	Muncitor	h-om	6,6300	34,15	226,41
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	389,76	1 944,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	4,9900	223,06	1 113,07
17	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu următor se va adăuga la norma 08-01-142-1	100 m			961,37
	1	Muncitor	h-om	2,4900	34,15	85,03



1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	389,76	557,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	223,06	318,98
18	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 313,81
	1	Muncitor	h-om	14,2000	34,15	484,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	0,02	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	0,02	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,03	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	23,00	5,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,03	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	389,76	456,02
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1700	223,06	260,98
19	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 820,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	34,15	222,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	389,76	1 652,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	223,06	945,77
20	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 672,67
	1	Muncitor	h-om	3,4000	34,15	116,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	389,76	989,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	223,06	566,57
21	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			1 144,57
	1	Muncitor	h-om	18,7000	34,15	638,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,03	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	0,02	0,04
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,03	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,2500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	389,76	229,96
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	13,93	61,01
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	19,03	83,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	223,06	131,61
22	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110 mm (Защита кабеля по опоре)	100 m			8 678,16
	1	Muncitor	h-om	39,1000	34,15	1 335,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	18,00	17,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,02	0,27
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	0,01	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,02	0,13
	5009061	Fisa de izolatie	10 buc	18,0000	0,01	0,18
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,01	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	389,76	171,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	221,99	6 526,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	53,90	145,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	42,72	383,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	223,06	98,15
23	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (Защита кабеля по опоре)	100 m			1 679,16 792,28
	1	Muncitor	h-om	23,2000	34,15	792,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,03	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,03	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,5000	0,01	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	389,76	452,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	13,93	74,39
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	19,03	101,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	223,06	258,75
24	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 679,16 792,28
	1	Muncitor	h-om	23,2000	34,15	792,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,01	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,03	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,03	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,5000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	389,76	452,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	13,93	74,39
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	19,03	101,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	223,06	258,75
25	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			70,46 59,08
	1	Muncitor	h-om	1,7300	34,15	59,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	105,00	5,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	0,01	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,03	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	223,06	2,23
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (из профильных труб)	t			28 766,99 2 124,13
	1	Muncitor	h-om	62,2000	34,15	2 124,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 416,63	255,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	16,00	432,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,02	0,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilate sudate, masa pina la 0,1 t	m3	1,0000	24 000,00	24 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructii	m3	0,1500	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	389,76	677,96

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	53,90	813,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	223,06	388,00
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (montat pe perete BZUM)	buc			183,26
	1	Muncitor	h-om	2,3700	34,15	80,94
	1011924	Electrozi D42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	18,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	16,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	389,76	27,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,27
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	43,29	9,52
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	223,06	15,61
28	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV- T-0.66	buc			113,59
	1	Muncitor	h-om	2,4300	34,15	82,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	16,00	6,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	0,02	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	389,76	15,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	19,03	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	223,06	8,70
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 310 CR)	buc			35,84
	1	Muncitor	h-om	0,8700	34,15	29,71
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	223,06	2,23
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (BA88)	buc			39,79
	1	Muncitor	h-om	1,1200	34,15	38,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	223,06	0,45
31	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 300,25
	1	Muncitor	h-om	19,0000	34,15	648,85
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 500,00	42,00
	1011924	Electrozi D42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	18,00	9,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,01	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,02	0,16
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	15 310,00	1 255,42
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	23,00	46,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,02	0,03
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,02	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	389,76	74,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	223,06	42,38
32	Pret	Cablu tip ABB6IIIВ-4*95				100,00
	001-0021	Cablu tip ABB6IIIВ-4*95		1,0000	100,00	100,00
33	Pret	Manson interior de tip KBTn-1 4(70-120)				550,00
						0,00



1	2	3	4	5	6	7
	001-0022	Manson interior de tip KBTn-1 4(70-120)	buc	1,0000	550,00	550,00
34	Pret	Manson interior de tip 4ПІCT(6)-1 -70/120	buc			907,50
						0,00
	001-0023	Manson interior de tip 4ПІCT(6)-1 -70/120	buc	1,0000	907,50	907,50
35	Pret	Banda de otel F-2007	m			7,91
						0,00
	001-0023	Banda de otel F-2007	m	1,0000	7,91	7,91
36	Pret	Clema de banda de otel A-200	buc			3,20
						0,00
	001-0024	Clema de banda de otel A-200	buc	1,0000	3,20	3,20
37	Pret	Tevi din polietilena, diametrul 110mm	m			32,30
						0,00
	0111	Tevi din polietilena, diametrul 110mm	m	1,0000	32,30	32,30
38	Pret	Caramida	buc			3,50
						0,00
	001-00241	Caramida	buc	1,0000	3,50	3,50
39	Pret	Nisip	m3			240,00
						0,00
	001-00242	Nisip	m3	1,0000	240,00	240,00
40	Pret	Teava otel profil 50*50	m			51,45
						0,00
	01111	Teava otel profil 50*50	m	1,0000	51,45	51,45
41	Pret	Teava otel profil 80*80	m			87,53
						0,00
	01112	Teava otel profil 80*80	m	1,0000	87,53	87,53
42	Pret	Beton C15	m3			950,00
						0,00
	001-00243	Beton C15	m3	1,0000	950,00	950,00
		3. Utilaj				
43	Pret	Dulap de evidenta "BZUM-TF-01-200-53"	buc			6 250,00
						0,00
	001-00291	Dulap de evidenta "BZUM-TF-01-200-53"	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
44	Pret	Contor cu trei faze ZMG405 CR44	buc			2 760,00
						0,00
	001-0029	Contor cu trei faze ZMG405 CR44	buc	1,0000	2 760,00	2 760,00
45	Pret	Transformator de curent 150/5 A T-0.66	buc			212,50
						0,00
	001-003	Transformator de curent 150/5 A T-0.66	buc	1,0000	212,50	212,50
46	Pret	Intreruptor automat BA88-37, 3P, In=250A c MP211	buc			2 058,33
						0,00
	001-0031	Intreruptor automat BA88-37, 3P, In=250A c MP211	buc	1,0000	2 058,33	2 058,33

APROBAT:

Investitor

Intocmit
Compania Electrica S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

